## DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION 特許出願宣言書及び委任状

私は、以下に記名された現場者として、ここに下記の通り宣言する:

As a below-named inventor, I hereby declare that

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。

My residence, mailing address, and citizenship are as stated below next to my name;

下記の名称の規明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている規明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の規明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と儘じている。

I believe that I am the original, first, and sole inventor (if only one name is listed below), or an original, first, and joint inventors (if plural names are listed below) of the subject matter that is claimed and for which a patent is sought on the invention titled

## ANTENNA ARRAY SYSTEM, METHOD OF CONTROLLING THE DIRECTIVITY PATTERN THEREOF, AND MOBILE TERMINAL

上記発明の明報書はここに設付きれているが、		the specification being at	the specification being attached hereto,	
この出版の米国出版番号または であり、且			as United States r International Application;	
	補正された、特許請求範囲を合む』 解していることをここに表明する。	contents of the above-ide	reviewed and understand the entified specification, including by any amendment referred to	
私は、連邦規則法典第37編 性について重要な情報を開示す	規則1.58に定義をれている、# る義務があることを認める。		I acknowledge the duty to disclose information that is material to patentability as defined in 37 C.F.R. § 1.56(a).	
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出頭または是明者証の出額、或いは米国以外の少なくとも一国を附定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)4の項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版。或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		§ 119(a)-(d) or 365(b) of patent or inventors certificational application country other than the U have also identified beloforeign application for pany PCT International applicational application for pany PCT International applications.	§ 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventors certificate, or § 365(a) of any PCT International application that designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventors certificate, or any PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is	
番号	国名	出版日/月/年	侵免権主張なし	
Application Number	Country	Date Filed	Priority Not Claimed	
2002-268429	Japan	September 13, 2002		

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出版についても、その米国法典第35編119条 (e) 項の利益を主張する。

I hereby claim priority under 35 U.S.C. § 119(e) of any United States provisional applications listed below:

出職者号	出版日	出職器号	出風日
Application No.	Filing Date	Application No.	Filing Date

私は、ここに、予認のいかなる米国出版についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいなるPCT国際出版についても、その同類365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出版の各特件請求の範囲の主要が、米国出版文章35編第112条第1段に規定された結構で、先行する米国出版文はPCT国際出版日本は関示されていない場合においては、その先行出版の出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との関の期間中に入手まれた情報で、選邦規則第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under 35 U.S.C. § 120 of any United States application(s) or under § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below, and insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of 35 U.S.C. § 112, I acknowledge the duty to disclose information that is material to patentability as defined in 37 C.F.R. § 1.56 that became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

出職者号	出版日	短拐;特胜許等、係属中、放業
Application No.	Filing Date	Status: Patented, Pending, Abandoned

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる既述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく課述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に成偽の課述などを行った場合は、米国法典 第18個第1001条に基づき、副念または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による産偽の課述は、本出顧ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 することを理解した上で既述が行われたことを、ここに宣言する。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. § 1001, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon.

製任は: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許閣構庁と の金での集務を遂行するために、記名をれた発明者として、下記の非 建士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: I hereby appoint the following attorneys to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

all attorneys associated with U.S. Patent Office Customer Number 29619.

書類送付先

Send correspondence to:

Schulte Roth & Zabel, LLP Intellectual Property Docketing 919 Third Avenue New York, NY 10022

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct telephone calls to (name and telephone number):

John J. Skinner, Jr., Esq. 212-756-2088.

Fangwei TONG 唯一東京は第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor	
Kanagawa-ken, Japan 住所 Residence	発明者の署名 Inventor's signature
c/o Kyocera Corporation Yokohama Office, 1-1, Kagahara 2-chome,	EN Date
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan 新便の鬼鬼 Mailing address	Japan  R Citizenship

Masanori Kato 或一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor	·
Kanagawa-ken, Japan 在所 Residence	発明者の 名 Inventor's signature
c/o Kyocera Corporation Yokohama Office, 1-1, Kagahara 2-chome,	EM Date
Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan	Japan  GR Citizenship